

REQUISITOS DE DOSAGEM PARA OS ANTIBIÓTICOS ORAIS COMUMENTE PRESCRITOS PARA PACIENTES COM DOENÇA RENAL CRÔNICA.*				
MEDICAMENTO	DOSAGEM HABITUAL	AJUSTE DE DOSAGEM COM BASE NA TFG**		
		>50ml/minuto1,73m²	10-50 ml/minuto/1,73m²	<10ml/minuto/1,73m²
Diminuir a dosagem				
Penicilina G	0,5 – 4 milhões de unidades a cada seis horas	100%	75%	20% – 50%
Penicilina VK	500 miligramas a cada seis horas	100%	100%	250mg a cada 6 horas
Sulfametoxazol Trimetoprima	Um tablete dose dupla a cada 12 horas (800mg de Sulfametoxazol/ 160 mg de Trimetoprima)	100%	50% se TFG < 30ml /minuto	Não utilizar se TFG < 15ml/minuto
Ciprofloxacina	500 – 750mg a cada 12 horas	100%	50% – 75%	50%
Cefradina	500mg a cada seis horas	100%	250mg a cada 6 horas se TFG < 20	250mg a cada 12 horas se TFG < 5
Cefprozil	250 – 500mg a cada 12 horas	100%	50% a cada 12 horas se TFG < 30	50% a cada 24 horas
Cefaclor	250 – 500mg a cada 8 horas	100%	50% – 100%	50%
Metronidazol	250 – 500mg a cada 8 horas	100%	100%	50% (redução não necessária a curto prazo)
Aumentar intervalo de dosagem				
Amoxicilina	250 – 500mg a cada 8 horas; 500 – 875mg a cada 12 horas	Não alterar	A cada 8 a 12 horas se TFG < 30ml/minuto (não utilizar 875mg)	A cada 24 horas
Amoxicilina com ácido clavulânico	250 – 500mg a cada 8 horas; 875mg a cada 12 horas	Não alterar	A cada 8 a 12 horas se TFG < 30ml/minuto (não utilizar 875mg)	A cada 24 horas
Cefadroxil	500 – 100mg a cada 12 horas	Não alterar	A cada 12 – 24 horas	A cada 36 horas
Cefalexina	250 – 500mg a cada 6 horas	A cada 8 horas	A cada 12 horas	A cada 24 horas
Ajuste de dosagem não necessário				
Azitromicina	500mg uma vez ao dia	Não se aplica		
Clindamicina	300mg três vezes ao dia	Não se aplica		
Doxiciclina (Antibiótico sub antimicrobial)	100mg duas vezes ao dia; 20mg uma vez ao dia	Não se aplica		
Eritromicina	250 - 500mg a cada 6 horas	Não se aplica		
Penicilina VK	250mg a cada 6 horas	Não se aplica		

*Fontes: Aronoff et al.⁹⁸; Livornese et al.⁹⁹; Wynn et al.¹⁰⁰

**TFG: Taxa de Filtração Glomerular.